

Umzug einer SQL Datenbank

Version: 25.01.2024

Technische
Zusatzinformationen
für Spezialisten

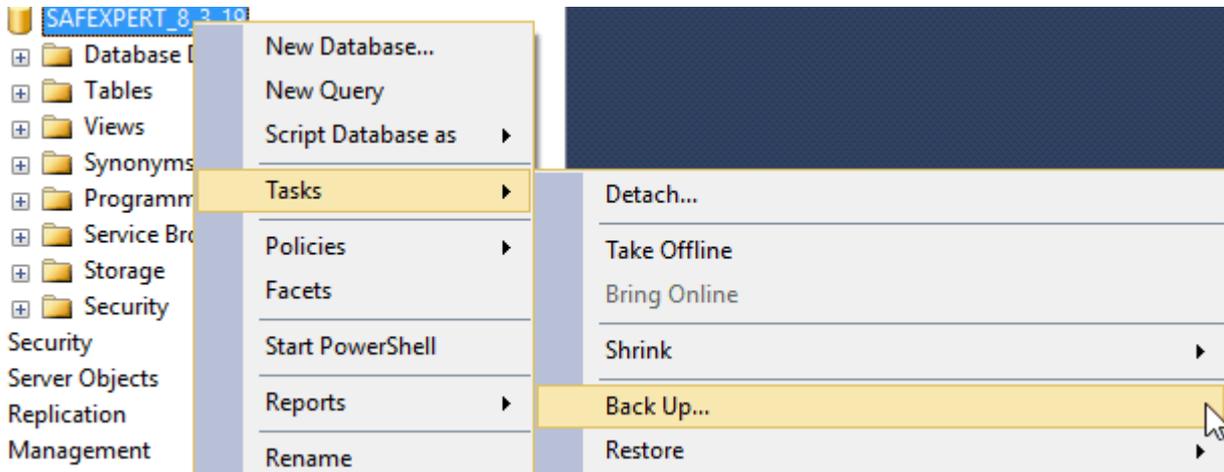
Safexpert



1. Umzug SQL Datenbank

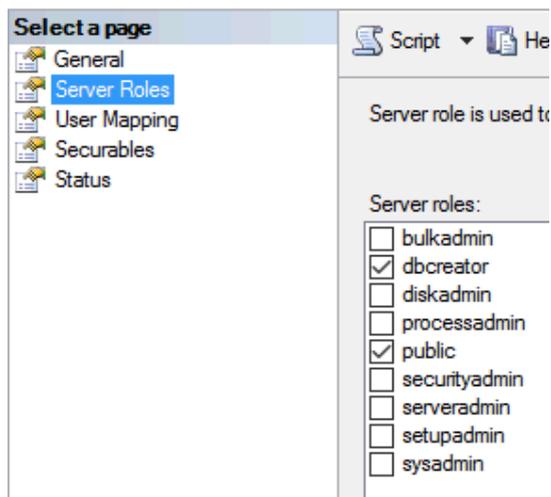
Bitte beim Umzug der Datenbank am SQL-Server die Funktion **"Export"** unbedingt vermeiden! Hier werden diverse Tabellen in der Datenbank nicht mit übernommen.

Nutzen Sie bitte die **Back Up- / Restore**-Funktionen im Management Studio. Falls Sie die Datenbank kopieren und nicht verschieben, dann bitte vor der Inbetriebnahme der neuen Datenbank die bisherige Datenbank **Offline** schalten (**Tasks > Take Offline**)

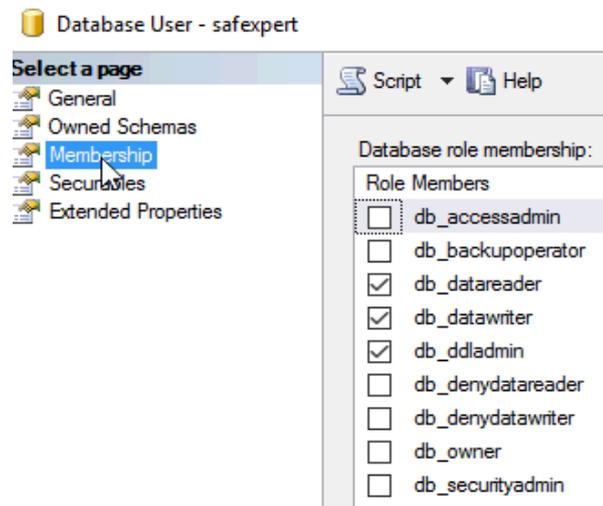


- Am neuen Server benötigen wir für Safexpert TCP/IP und den SQL Server Browser Dienst (bei Instanzen). Zusätzlich benötigen wir die Komponente Volltextsuche.
- Voraussetzung für den reibungslosen Betrieb von Safexpert sind diese Serverrollen und die Datenbankberechtigungen:

Serverrollen:



Datenbankberechtigungen:



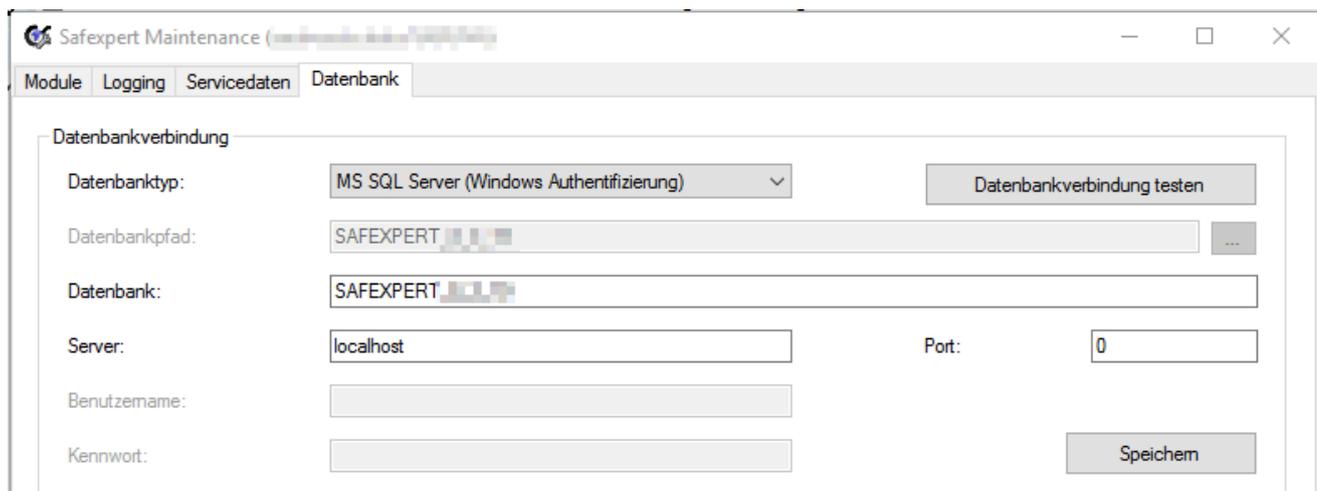
2. Lizenz

Die Lizenz ist in der Datenbank integriert und unabhängig von den Clients. Wenn Sie also die Datenbank umziehen, bleibt somit der aktuelle Datenbankschlüssel, der bei uns im System hinterlegt ist, bestehen.

3. Anpassen der Clients am PC

Am Ende der Migration müssen noch die Safexpert-Datenbankpfade an die Clients angepasst werden. Sie müssen nicht unbedingt an Safexpert angemeldet sein, um die Instanz, Server oder Datenbank zu ändern.

Im Windows-Startmenü und im Programmpfad "C:\Program Files (x86)\Safexpert" finden Sie das Programm "SE-Maintenance.exe". Damit können Sie im Register "Datenbank" die Verbindungseinstellungen ändern.



The screenshot shows the 'Safexpert Maintenance' application window with the 'Datenbank' tab selected. The window contains the following fields and buttons:

- Datenbanktyp:** A dropdown menu set to 'MS SQL Server (Windows Authentifizierung)'. A 'Datenbankverbindung testen' button is located to its right.
- Datenbankpfad:** A text input field containing 'SAFEXPERT' and a browse button ('...').
- Datenbank:** A text input field containing 'SAFEXPERT'.
- Server:** A text input field containing 'localhost'.
- Port:** A text input field containing '0'.
- Benutzername:** An empty text input field.
- Kennwort:** An empty text input field.
- Speichern:** A button located at the bottom right of the form area.

Bei einer größeren Anzahl an Clients wäre auch noch als Alternative die Anpassung und Verteilung der "Config.xml" im Pfad C:\ProgramData\Safexpert\9.X möglich.